INDUCTION COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

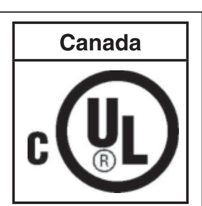
United States



INSTALLATION AND SERVICE MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED INSTALLER.
IMPORTANT: SAVE FOR LOCAL ELECTRICAL INSPECTOR'S USE.
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

⚠ WARNING FOR YOUR SAFETY: Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Canada



IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION

- All electric cooktops run off a single phase, three-wire or four-wire cable, 240/208 volt, 60 hertz, AC only electrical supply with ground.
- Minimum distance between cooktop and overhead cabinetry is 30" (76.2 cm).

* 30" (76.2 cm) min. for unprotected cabinet and 24" (61 cm) min. for cabinet with protected bottom surface.

DO NOT apply any sealant along the perimeter. The cooktop must breath freely.

30" Min. *
(76.2 cm)

Cooktop Dimensions

A B C D E

F G H

4" X 8" (10.2 cm x 20.3 cm) opening to route armored cable if a panel is present

Cooktop Cutout Dimensions

Figure 1

COOKTOP DIMENSIONS					CUTOUT DIMENSIONS				
A. WIDTH	**B**. DEPTH	**C**. HEIGHT	**D**. WIDTH	**E**. DEPTH	**F**. WIDTH		**G**. DEPTH		**H**. HEIGHT
					Min.	Max.	Min.	Max.	
30¾ (78.1)	21¾ (55.2)	3¾ (9.5)	28 7/8 (73.3)	19 7/8 (50.5)	29 5/8 (75.2)	29¾ (75.6)	20 3/8 (51.8)	20½ (52.1)	4½ (11.4)
36¾ (93.3)	21¾ (55.2)	3¾ (9.5)	35¼ (89.5)	19 7/8 (50.5)	35 7/8 (91.1)	36 (91.4)	20 3/8 (51.8)	20½ (52.1)	4½ (11.4)

All dimensions are stated in inches and (cm).
Allow 2" (5 cm) space below the armored cable opening to clear the electric cable and allow space for installation of the junction box on the wall at the back of the cooktop.

P/N 318205427 (1208) Rev. B
English – pages 1-8
Français – pages 9-16

Printed in Canada

Overhead Cabinet Should Not Exceed a Maximum Depth of 13" (33 cm)

L Min.

K Min. Recommended Distance Between Rear Edge of Cutout and Nearest Combustible Surface Above Countertop

30" (76.2 cm) Min. Clearance Between the Top of the Cooking Platform and the Bottom of an Unprotected Wood or Metal Cabinet

10" (25.4 cm)

18" (45.7 cm)

F

H

G

24" (61 cm) Min. when Bottom of Wood or Metal Cabinet is Protected by Not Less Than 1/8" (0.3 cm) Flame Retardant Millboard Covered With Not Less Than No. 28 MGS Sheet Steel, 0.015" (0.4 mm) Stainless Steel, 0.024" (0.6 mm) Aluminum or 0.020" (0.5 mm) Copper.

J Min. From Edge of Cooktop to Nearest Combustible Wall (Either Side of Unit).

24" (61 cm)

12" (30.5 cm)

It is not recommended to use drawer underneath cooktop. Empty space is needed for installation purpose.

Approximate Location of Junction Box

2½" (6.4 cm) Min. From Edge of Cutout to Front Edge of Countertop

* Letters on this figure refer to chart on front page except for **J** and **K**.

Figure 2 – COUNTERTOP CUTOUT OPENING

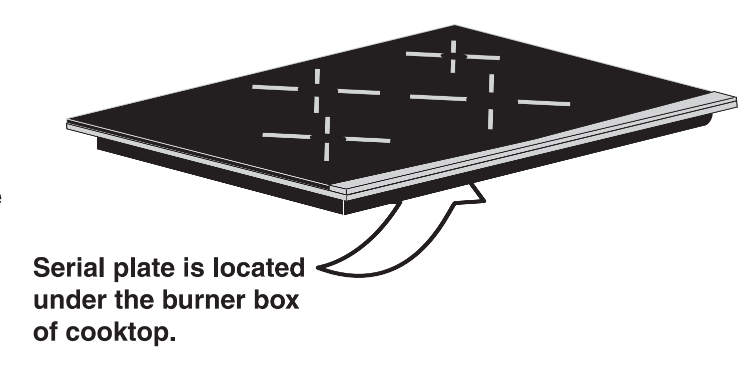
CAUTION To eliminate the risk of burns or fire by reaching over heated surfaces, cabinet storage space located above the cooktop should be avoided. If cabinet storage is provided, risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5" (12.7 cm) beyond the bottom of the cabinets.

MODEL	J	K	L
30"	2" (5.1cm)	1 1/2" (3.8cm)	30" (76.2cm)
36"	2" (5.1cm)	2" (5.1cm)	36" (91.4cm)

Model and Serial Number Location

The serial plate is located under the cooktop.

When ordering parts for or making inquires about your cooktop, always be sure to include the model and serial numbers and a lot number or letter from the serial plate on your cooktop.



Serial plate is located under the burner box of cooktop.

Important Notes to the Installer

1. Read all instructions contained in these installation instructions before installing the cooktop.
2. Remove all packing material before connecting the electrical supply to the cooktop.
3. Observe all governing codes and ordinances.
4. Be sure to leave these instructions with the consumer.
5. Only certain cooktop models may be installed over certain built-in electric oven models. Approved cooktops and built-in ovens are listed by the MFG ID number and product code.

Important Note to the Consumer

Keep these instructions with your Use and Care Guide for future reference.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- **Be sure your cooktop is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.**
- **This cooktop must be electrically grounded in accordance with local codes or, in their absence, with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70—latest edition in the United States.**

⚠WARNING The electrical power to the cooktop must be shut off while line connections are being made. Failure to do so could result in serious injury or death.

Provide Electrical Connection

Install the junction box under the cabinet and run 120/240 or 120/208 Volt, AC wire from the main circuit panel. NOTE: DO NOT connect the wire to the circuit panel at this time.

Electrical Requirements

Observe all governing codes and local ordinances.

1. A 3-wire or 4-wire single phase 120/240 or 120/208 Volt, 60 Hz AC only electrical supply is required on a separate circuit fused on both sides of the line (time-delay fuse or circuit breaker is recommended). DO NOT fuse neutral.
2. A circuit breaker or fuse rated at 50 Amp is required for 36" models and 40 Amp for the 30" model.

NOTE: Wire sizes and connections must conform with the fuse size and rating of the appliance in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70–latest edition and local codes and ordinances.

⚠WARNING An extension cord must not be used with this appliance. Such use may result in a fire, electrical shock, or other personal injury.

3. The appliance should be connected to the fused disconnect (or circuit breaker) box through flexible armored or nonmetallic sheathed cable. The flexible armored cable extending from this appliance should be connected directly to the grounded junction box. The junction box should be located as shown in Figure 2 with as much slack as possible remaining in the cable between the box and the appliance, so it can be moved if servicing is ever necessary.
4. A suitable strain relief must be provided to attach the flexible armored cable to the junction box.

Unpacking Instructions

1. Unpack and visually inspect the cooktop.
2. Be sure the bottle of cleaner conditioner packed in the literature bag is left where the user can find it easily. It is important that the ceramic-glass cooktop be pretreated before use. See **Cooktop Cleaning and Maintenance** section in the **Use and Care Guide**.

Electrical Connection

Connect the flexible armored cable that extends from the surface unit to the junction box using a suitable strain relief at the point the armored cable enters the junction box. Then make the electrical connection as follows.

Electrical ground is required on this appliance.

⚠WARNING This appliance is equipped with a copper conductor flexible cable. If connection is made to aluminum house wiring, use only special connectors which are approved for joining copper and aluminum wires in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances. Improper connection of aluminum house wiring to copper leads can result in a short circuit or fire. Follow the connector manufacturer recommended procedure closely.

This appliance is manufactured with a supply wire and a frame connected green or bare copper grounding wire.

⚠WARNING DO NOT ground to a gas supply pipe. DO NOT connect to electrical power supply until appliance is permanently grounded. Connect the ground wire before turning on the power.

<u>**If the cable from appliance is equipped with 3 wires:**</u>

Where local codes permit connecting the appliance-grounding conductor to the neutral (white) wire (see figure 3):

1. Disconnect the power supply.
2. In the circuit breaker, fuse box or junction box, connect appliance and power supply cable wires as shown in figure 3.

⚠WARNING You may not ground the cooktop through the neutral (white) wire if cooktop is used in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicle, or where local codes do not permit grounding to the neutral (white) wire.

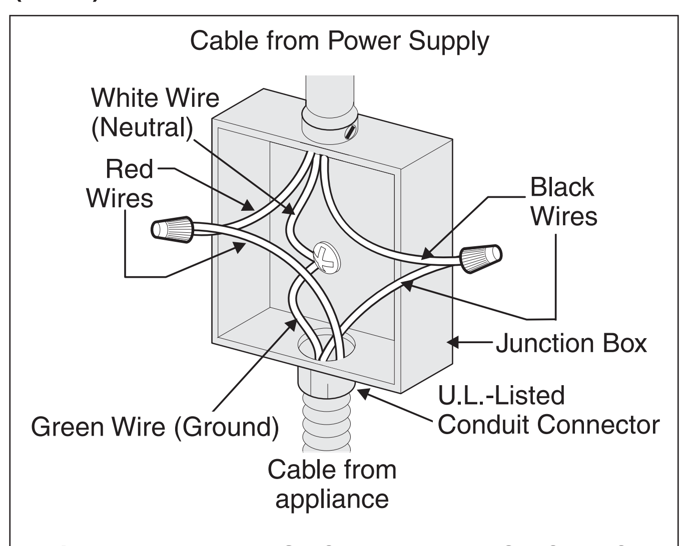


Figure 3 - 3-WIRE GROUNDED JUNCTION BOX

When grounding to the neutral (white) wire is prohibited, you must use a 4-wire power supply cable. See Figure 4. Failure to heed this warning may result in electrocution or other serious personal injury.

If cooktop is used in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicle, or where local codes DO NOT permit grounding to the neutral (white) wire (see figure 4):

1. Disconnect the power supply.
2. In the circuit breaker, fuse box or junction box, connect appliance and power supply cable wires as shown in figure 4.

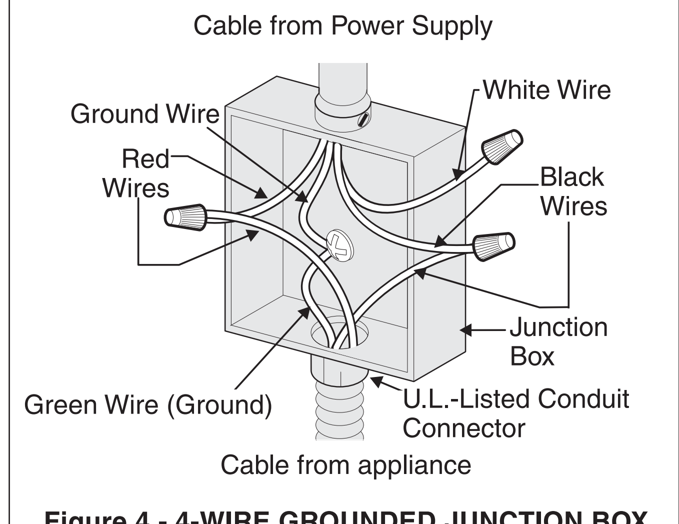


Figure 4 - 4-WIRE GROUNDED JUNCTION BOX

⚠WARNING If connecting to a 4-wire power supply cable electrical system, the appliance frame connected ground wire MUST NOT be connected to the neutral wire of the 4-wire electrical system.

NOTE TO ELECTRICIAN: The armored cable leads supplied with the appliance are UL-listed for connection to larger gauge household wiring. The insulation of the leads is rated at temperatures much higher than temperature rating of household wiring. The current carrying capacity of the conductor wire is governed by the temperature rating of the insulation around the wire, rather than the wire gauge alone.

If the cable from appliance is equipped with 4 wires:

Where local codes permit connecting the appliance-grounding conductor (wire) to the neutral (white) wire (see figure 5):

1. Disconnect the power supply.
2. In the circuit breaker, fuse box or junction box, connect appliance and power supply cable wires as shown in figure 5.

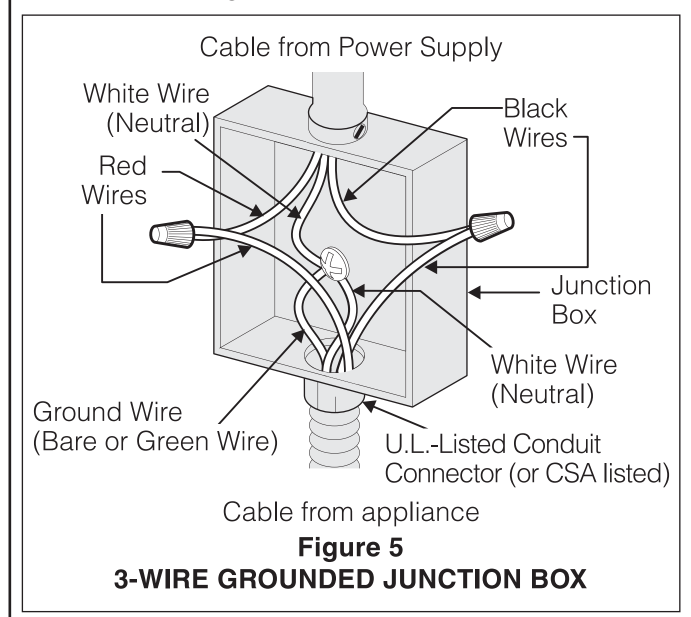


Figure 5
3-WIRE GROUNDED JUNCTION BOX

WARNING This appliance is manufactured with a white neutral power supply and a frame connected copper wire. The frame is grounded by connection of grounding lead to neutral lead at the termination of the conduit, if used in USA, in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicles, where local code do not permit grounding trough the neutral (white) wire or in Canada, disconnect the white and green lead from each other and use ground lead to ground unit in accordance with local codes, connect neutral lead to branch circuit-neutral conductor in usual manner see Figure 6. If your appliance is to be connected to a 3 wire grounded junction box (US only), where local code permit connecting the appliance-grounding conductor to the neutral (white) see Figure 5.

If cooktop is used in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicle, or where local codes DO NOT permit grounding through the neutral (white) wire (see figure 6):

1. Disconnect the power supply.
2. Separate the green (or bare copper) and white appliance cable wires.
3. In the circuit breaker, fuse box or junction box: connect appliance and power supply cable wires as shown in figure 6.

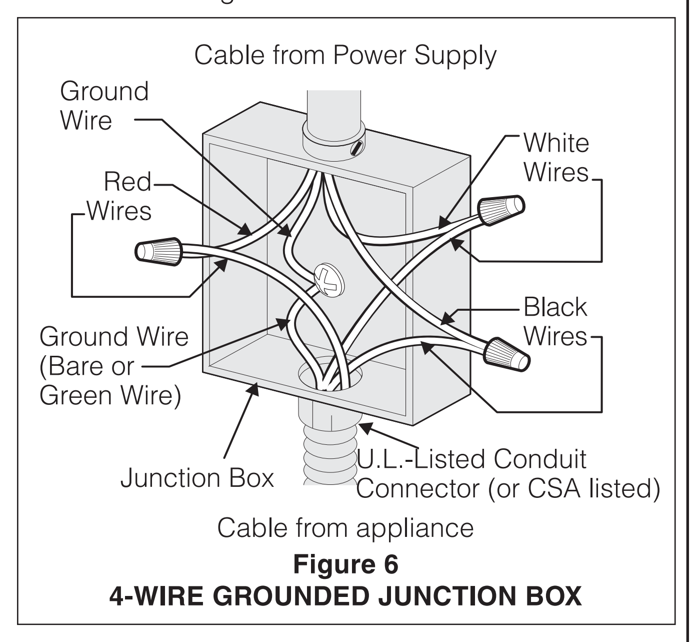


Figure 6
4-WIRE GROUNDED JUNCTION BOX

WARNING If connecting to a 4-wire power supply cable electrical system, the appliance frame connected ground wire MUST NOT be connected to the neutral wire of the 4-wire electrical system.

NOTE TO ELECTRICIAN: The armored cable leads supplied with the appliance are UL and CSA-recognized for connection to larger gauge household wiring. The insulation of the leads is rated at temperatures much higher than temperature rating of household wiring. The current carrying capacity of the conductor is governed by the temperature rating of the insulation around the wire, rather than the wire gauge alone.

Cooktop Installation

1. Visually inspect the cooktop for damage. Also make sure all cooktop screws are tight (see Figure 7).

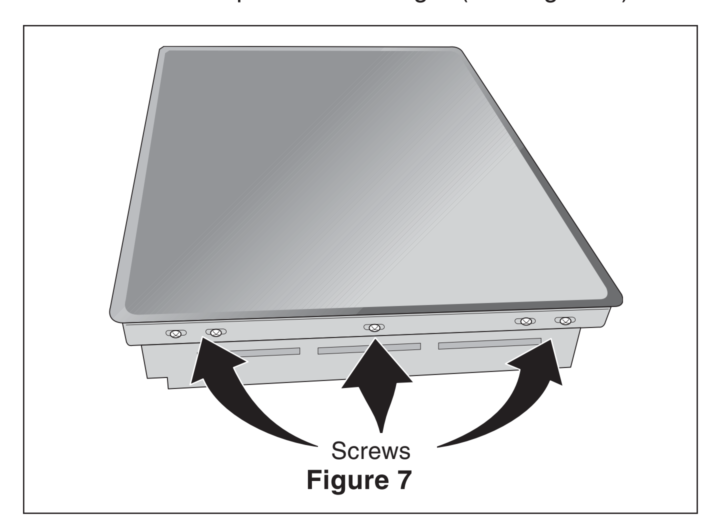


Figure 7

2. Install the retainer brackets. See Figure 8.

The retainer brackets MUST be installed, to meet local codes or, in their absence, with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70—latest edition (see Figure 8).

3. Set the cooktop into the countertop cutout.

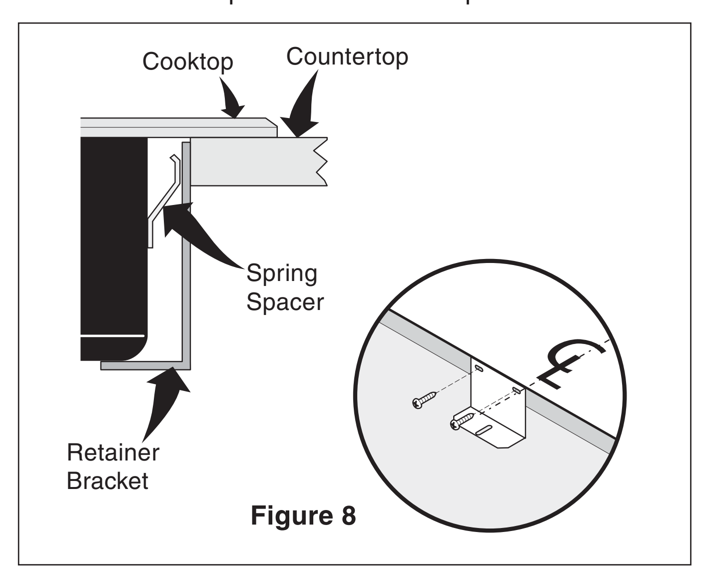


Figure 8

NOTE: Do not use caulking compound; cooktop should be removable for service when needed.

⚠WARNING Do not remove the spring spacers on the edges of the cooktop. These spacers center the cooktop in the space provided. The cooktop must be centered to prevent excess heat buildup that may result in heat damage or fire (see Figure 9).

4. Fix the cooktop to the bracket using the screws supplied (see Figure 9).

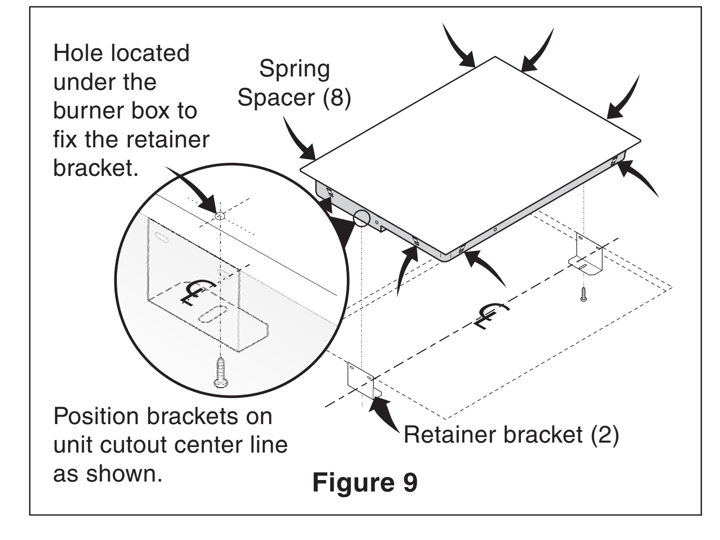


Figure 9

Checking Operation

Refer to the **Use and Care Guide** for operation.

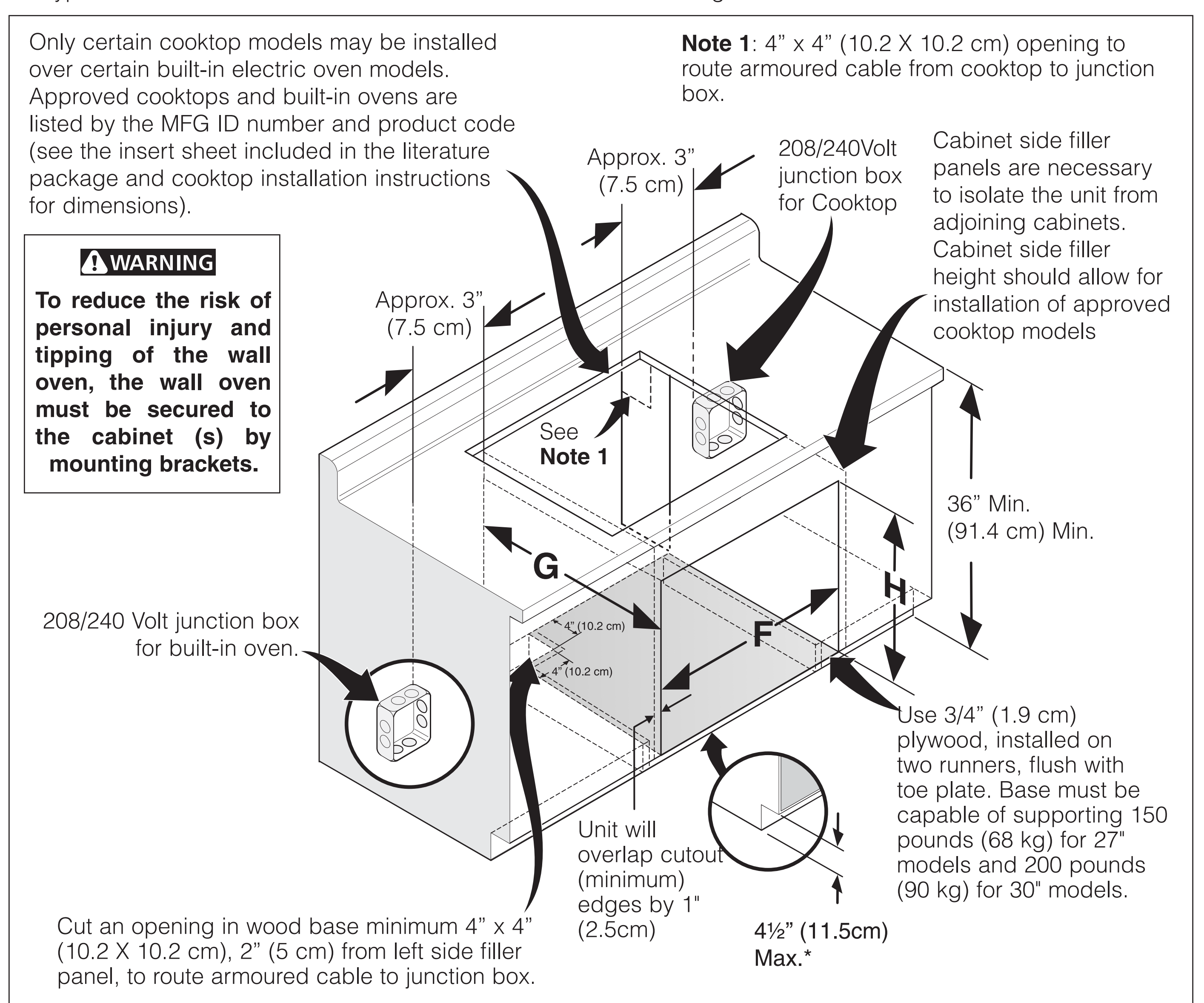
⚠CAUTION Do not touch cooktop glass or elements. They may be hot enough to burn you.

Before You Call for Service

Read the Before You Call for Service Checklist and operating instructions in your **Use and Care Guide**. It may save you time and expense. The list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Refer to your **Use and Care Guide** for service phone numbers.

For typical under counter installation of an electric built-in oven see Figure below.



* If no cooktop is installed directly over the oven unit, 5” (12.7 cm) maximum is allowed above the floor.

CUTOUT DIMENSIONS			
	F. WIDTH	G. DEPTH	H. HEIGHT
27" (68.6 cm) Wall Oven	24⅞" (63.2 cm) Min. 25¼" (64.1 cm) Max.	23½" (59.7 cm) Min.	27¼" (69.2 cm) Min. 28¼" (71.8 cm) Max.
30" (76.2 cm) Wall Oven	28½" (72.4 cm) Min. 29" (73.7 cm) Max.	23½" (59.7 cm) Min.	27¼" (69.2 cm) Min. 28¼" (71.8 cm) Max.

Figure 10- TYPICAL UNDER COUNTER INSTALLATION OF A SINGLE ELECTRIC BUILT-IN OVEN WITH AN ELECTRIC COOKTOP MOUNTED ABOVE

NOTES

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR TABLE DE CUISSON À INDUCTION

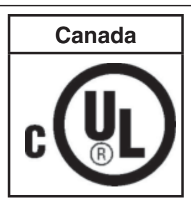
États-Unis



UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ DOIT EFFECTUER L'INSTALLATION ET LE SERVICE.
IMPORTANT: CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR LES INSPECTEURS LOCAUX.
LISEZ CES INSTRUCTIONS ET CONSERVEZ-LES POUR RÉFÉRENCES ULTÉRIEURES.

⚠AVERTISSEMENT POUR VOTRE SÉCURITÉ: N'entreposez et n'utilisez pas d'essence ou d'autres produits inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

Canada



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION IMPORTANTES

- Toutes les tables de cuisson électriques fonctionnent avec un câble à 3 ou 4 fils monophasé de 240/208 volts, 60 hertz CA mis à la terre seulement.
- Veuillez prendre note que la distance minimale entre la plaque de cuisson et les armoires adjacentes et en surplomb est de 30" (76.2 cm).

* Minimum de 30" (76.2 cm) pour armoire non protégée. Minimum de 24" (61 cm) pour surface protégée.

N'APPLIQUEZ **AUCUN** SCELLANT LE LONG DU PÉRIMÈTRE. LA TABLE DE CUISSON DOIT RESPIRER LIBREMENT.

30" Min. *
(76.2 cm)

Dimensions de la table de cuisson

A B C D E

Dimensions de découpage pour la table de cuisson

F G H

Ouverture de 4" X 8" (10.2 cm x 20.3 cm) pour laisser passer le câble armé s'il y a un panneau.

Figure 1

DIMENSIONS DE LA TABLE DE CUISSON					DIMENSIONS DE DÉCOUPAGE				
A. LARGEUR	**B**. PROFONDEUR	**C**. HAUTEUR	**D**. LARGEUR	**E**. PROFONDEUR	**F**. LARGEUR		**G**. PROFONDEUR		**H**. HAUTEUR
					Min.	Max.	Min.	Max.	
30¾ (78.1)	21¾ (55.2)	3¾ (9.5)	28⅞ (73.3)	19⅞ (50.5)	29⅝ (75.2)	29¾ (75.6)	20⅜ (51.8)	20½ (52.1)	4½ (11.4)
36¾ (93.3)	21¾ (55.2)	3¾ (9.5)	35¼ (89.5)	19⅞ (50.5)	35⅞ (91.1)	36 (91.4)	20⅜ (51.8)	20½ (52.1)	4½ (11.4)

Toutes les dimensions sont en pouces (cm).
Laissez un espace de 2" (5 cm) au-dessous de la plaque de cuisson pour dégager le câble et faciliter l'installation de la boîte de jonction sur le mur à l'arrière de la plaque de cuisson.

P/N 318205427 (1208) Rev. B
English – pages 1-8
Français - pages 9-16

Imprimé au Canada

L'armoire supérieure ne doit pas excéder une profondeur maximale de 13" (33 cm).

L Min.

K Distance minimale recommandée entre le rebord arrière de découpage et le mur en matériel combustible le plus proche du dessus de comptoir.

Dégagement minimal de 30" (76.2 cm) entre le haut de la surface de cuisson et la base de l'armoire en bois ou en métal non protégée.

10" (25.4 cm)

18" (45.7 cm)

F

H

G

Minimum de 24" (61 cm) lorsque la base de l'armoire en bois ou en métal est protégée par un celloderme retardateur de flammes d'un minimum de 1/8" (0.3 cm) recouvert d'une feuille de métal MSG No 28, d'acier inoxydable d'un minimum de 0,015 (0.4 mm), d'aluminium de 0,024 (0.6 mm) ou de cuivre de 0,020 (0.5 mm).

Minimum de **J** du rebord de la plaque de cuisson au mur en matériel inflammable le plus proche (de chaque côté de l'appareil).

24" (61 cm)

12" (30.5 cm)

* Les lettres sur cette figure réfèrent aux valeurs du tableau de la page précédente sauf pour **J, K** et **L**.

Il n'est pas recommandé d'utiliser un tiroir en-dessous de la table de cuisson. L'espace libre est requis pour les besoins d'installation.

Installez la boîte de jonction à un emplacement qui sera facile d'accès et qui ne nuira pas à l'installation de la table de cuisson. Nous suggérons 12" (30.48cm) en dessous du comptoir.

Minimum de 2½" (6.4 cm) du rebord de découpage au rebord avant du dessus de comptoir.

⚠AVERTISSEMENT Pour éliminer les risques de brûlures ou de feu en allongeant le bras au-dessus des surfaces de cuisson chaudes, évitez d'installer des armoires au-dessus de la plaque de cuisson. Si vous devez en installer, il est possible de réduire le risque en plaçant une hotte pour cuisinière qui excède horizontalement d'un minimum de 5" (12.7 cm) la base de l'armoire.

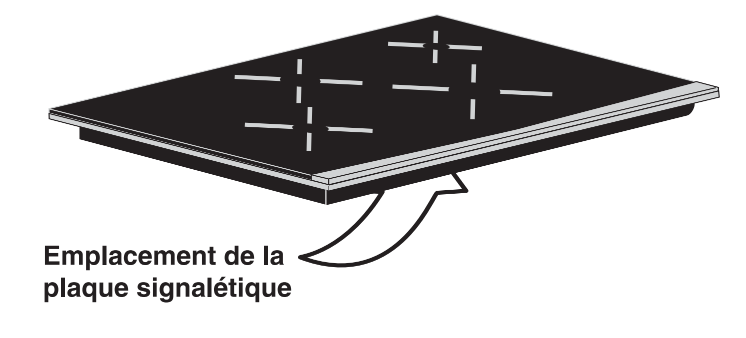
MODÈLE	J	K	L
30"	2" (5.1cm)	1 1/2" (3.8cm)	30" (76.2cm)
36"	2" (5.1cm)	2" (5.1cm)	36" (91.4cm)

Figure 2 – OUVERTURE DE DÉCOUPAGE DU COMPTOIR

Emplacement des numéros de modèle et de série

La plaque signalétique où se trouvent les numéros de modèle et de série est située sous la plaque de cuisson.

Pour toute commande de pièces ou demande de renseignements, au sujet de votre table de cuisson, assurez-vous de toujours inclure les numéros de modèle et de série, ainsi que le numéro ou la lettre du lot de votre table de cuisson.



Notes importantes pour l'installateur

1. Lisez toutes ces instructions avant de procéder à l'installation de la table de cuisson.
2. Enlevez tout le matériel d'emballage avant de procéder au raccordement électrique.
3. Observez tous les codes et règlements applicables.
4. Assurez-vous de laisser ces instructions au consommateur.
5. Seulement certains modèles de tables de cuisson peuvent être installés au-dessus de certains modèles de fours à encastrer. Les tables de cuisson et les fours à encastrer approuvés sont identifiés par le numéro MFG ID et le code de produit.

Notes importantes pour le consommateur

Conservez ces instructions avec votre Guide de l'utilisateur pour références futures.

DIRECTIVES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

- **Assurez-vous que votre appareil est installé et mis à la terre correctement par un installateur ou un technicien de service qualifié.**
- **Cet appareil doit être mis à la terre conformément aux codes locaux d'électricité ou, en l'absence de codes, en conformité avec le National Electrical Code ANSI/NFPA No.70-Dernière édition aux États-Unis ou avec le CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, au Canada.**

⚠ AVERTISSEMENT Il faut couper l'alimentation électrique durant le branchement électrique. À défaut de ce faire il peut en résulter des blessures graves ou la mort.

Connexion électrique

Installez une boîte de jonction sous l'armoire reliée à un circuit de 240V ou 208V. NOTE: NE branchez PAS maintenant les câbles de l'appareil au panneau de distribution électrique.

Exigences électriques

Observez tous les règlements et les codes locaux applicables.

1. Un câble électrique à 3 fils ou 4 fils monophasé 120/240V ou 120/208V, 60Hz AC est requis sur un circuit séparé muni d'un fusible sur chaque fil conducteur (fusible temporisé ou disjoncteur recommandé). NE RELIEZ pas de fusible au neutre.
2. Un disjoncteur ou un fusible de 50 Ampères est requis pour le modèle 36" et 40 Ampères pour le modèle 30".

NOTE: Le calibre des fils et leurs connexions doivent être conformes à la capacité des fusibles et à la capacité nominale de l'appareil, selon le National Electrical Code ANSI/NFPA No.70-Dernière édition aux États-Unis ou avec le CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, au Canada.

⚠ AVERTISSEMENT N'utilisez pas de rallonge électrique avec cet appareil. Son utilisation peut causer un feu, un choc électrique ou des blessures corporelles.

3. Il faut brancher l'appareil au panneau de distribution en utilisant des câbles flexibles à gaine métallique ou non métallique. On doit brancher directement à la boîte de jonction le câble gainé flexible de l'appareil. Il faut installer la boîte de jonction tel qu'illustré à la Figure 2 en laissant autant de lâche que possible dans le câble entre la boîte et l'appareil, pour en faciliter le déplacement si l'entretien s'avère nécessaire.
4. Une longueur de câble suffisante doit être prévue pour permettre une connexion du câble gainé flexible à la boîte de jonction.

Instructions de déballage

1. Déballez et inspectez visuellement l'appareil.
2. Assurez-vous de laisser à vue d'oeil la bouteille de crème nettoyante qui se trouve dans l'enveloppe de littérature. Il est important que la surface vitrocéramique lisse soit pré-traitée avant d'être utilisée. Voir la section **Soins et Maintenance** de l'appareil dans votre **Guide de l'utilisateur**.

Connexions électriques

Branchez le câble flexible armé de l'appareil à la boîte de jonction à l'aide d'une bague anti-traction appropriée à l'endroit où le câble armé pénètre dans la boîte de jonction. Procédez alors comme suit avec la connexion électrique.

La mise à la terre de cet appareil est requise.

⚠ AVERTISSEMENT Cet appareil est muni d'un câble conducteur flexible avec fils en cuivre. Si la connexion est faite à un filage résidentiel en aluminium, utilisez seulement des connecteurs spéciaux approuvés pour le raccord de fils en cuivre à des fils en aluminium conformément au code national d'électricité et aux codes et ordonnances locaux. Le raccordement inexact d'un câble électrique d'aluminium aux fils de cuivre peut avoir pour conséquence un court-circuit ou un feu. Suivez le procédé recommandé par le fabricant.

Cet appareil est fabriqué avec un câble d'alimentation possédant un fil de mise à la terre vert (ou de cuivre dénudé) relié au châssis.

⚠ AVERTISSEMENT NE PAS utiliser un tuyau à gaz pour la mise à la terre. NE PAS raccorder l'appareil tant que sa mise à la terre n'est pas complétée. Raccordez les fils de mise à la terre avant de mettre l'appareil sous tension électrique.

Si le câble de l'appareil est muni de 3 fils:

Où les codes locaux permettent de brancher le conducteur de mise à la terre de l'appareil au fil neutre (blanc) (voir la figure 3):

1. Débrancher l'alimentation.
2. Dans le disjoncteur, boîte de fusibles ou boîte de jonction: connecter l'appareil au câble d'alimentation comme montré à la figure 3.

⚠AVERTISSEMENT Vous ne pouvez pas faire la mise à la terre de l'appareil par le fil neutre (blanc) si l'appareil est utilisé dans une nouvelle installation de circuit branché (1996 NEC), maison mobile, véhicule récréatif, ou où les codes locaux ne permettent pas la mise à la terre par le fil neutre (blanc).

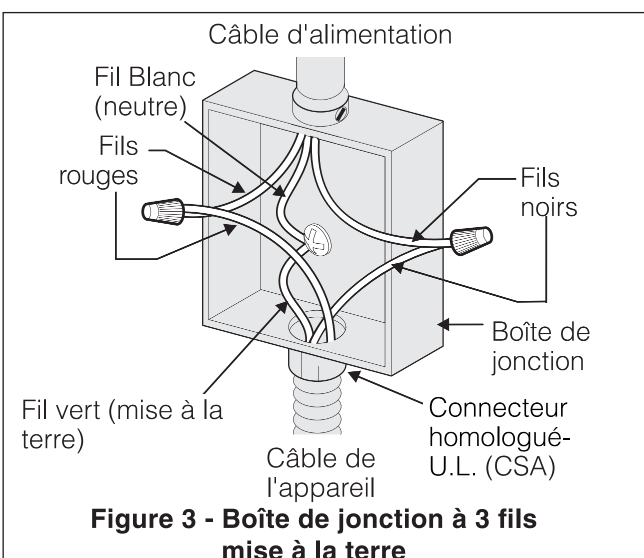


Figure 3 - Boîte de jonction à 3 fils mise à la terre

Quand la mise à la terre par le fil neutre (blanc) est interdite, vous devez utiliser un câble d'alimentation à 4 fils. Voir la figure 4. Ne pas suivre cet avertissement peut avoir pour résultat l'électrocution ou d'autres blessures personnelles sérieuses.

Si la table de cuisson est utilisée dans une nouvelle installation de circuit branché (1996 NEC), maison mobile, véhicule récréatif, ou où les codes locaux ne permettent pas la mise à la terre par le fil neutre (blanc) (voir figure 4):

1. Débrancher l'alimentation.
2. Dans le disjoncteur, la boîte de fusibles ou la boîte de jonction : brancher l'appareil au câble d'alimentation comme indiqué à la figure 4.

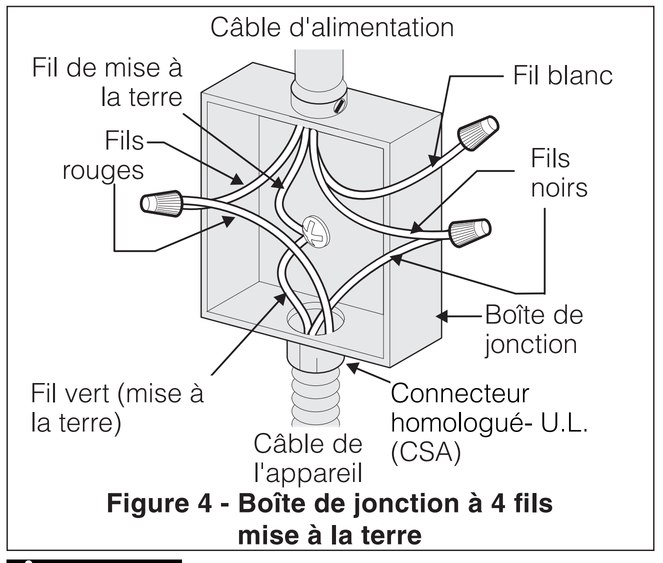


Figure 4 - Boîte de jonction à 4 fils mise à la terre

⚠ATTENTION Si la connexion a été faite en utilisant un système électrique à 4 fils, le châssis de l'appareil NE DOIT PAS être branché au fil neutre du câble à 4 fils.

NOTE POUR L'ÉLECTRICIEN: Le câble gainé fourni avec cet appareil est homologué par UL pour connexion à des circuits résidentiels de fils de calibre supérieur. La capacité thermique de l'isolant des câbles excède considérablement celle des circuits résidentiels. La transmission du courant électrique maximum permise des fils du câble est en fonction de la capacité thermique de la gaine plutôt que du calibre du fil.

Si le câble de l'appareil est muni de 4 fils:

Si les codes locaux permettent la connexion du fil de mise à la terre du châssis au neutre (blanc) (aux États-Unis seulement) (voir figure 5):

1. Coupez l'alimentation à la boîte de jonction.
2. Dans la boîte de jonction:
   Raccordez les fils de l'appareil à ceux du circuit électrique tel que montré à la figure 5.

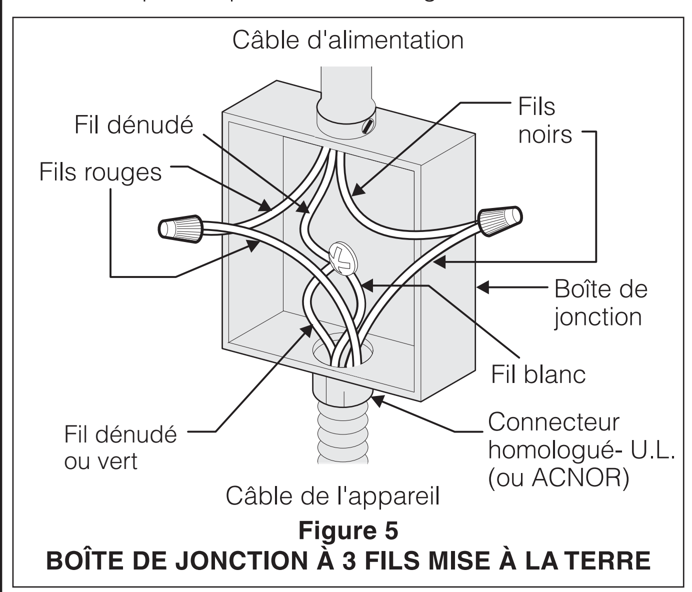


Figure 5
BOÎTE DE JONCTION À 3 FILS MISE À LA TERRE

AVERTISSEMENT Cet appareil est fabriqué avec un câble d'alimentation muni d'un fil blanc neutre et d'un fil de mise à la terre en cuivre branché sur le châssis. Si l'appareil est utilisé, aux États-Unis, dans une maison mobile, un nouveau branchement (1996 NEC), un véhicule récréatif où les codes locaux n'autorisent pas la connexion du conducteur de mise à la terre du châssis au neutre ou au Canada, débranchez les fils blanc et vert des autres et utilisez le fil de mise à la terre pour mettre à la terre l'appareil conformément aux codes locaux, branchez le conducteur neutre de manière habituelle au circuit neutre voir la figure 6. Si l'appareil doit être branché à un câble à 3 fils (aux États-Unis seulement), où les codes locaux permettent la connexion du fil de mise à la terre du châssis au neutre (blanc). Voir la figure 5.

Si l'appareil est utilisé dans une maison mobile, un nouveau branchement (1996 NEC), un véhicule récréatif ou si les codes locaux N'AUTORISENT PAS la connexion du conducteur de mise à la terre du châssis au neutre (fil blanc), le châssis de l'appareil NE DOIT PAS être branché au fil neutre du câble à 4 fils. (voir la figure 6):

1. Coupez l'alimentation à la boîte de jonction.
2. Séparez le fil blanc du fil dénudé en cuivre de mise à la terre du câble d'alimentation de l'appareil.
3. Dans la boîte de jonction:
   Raccordez les fils de l'appareil à ceux du circuit électrique tel que montré à la figure 6.

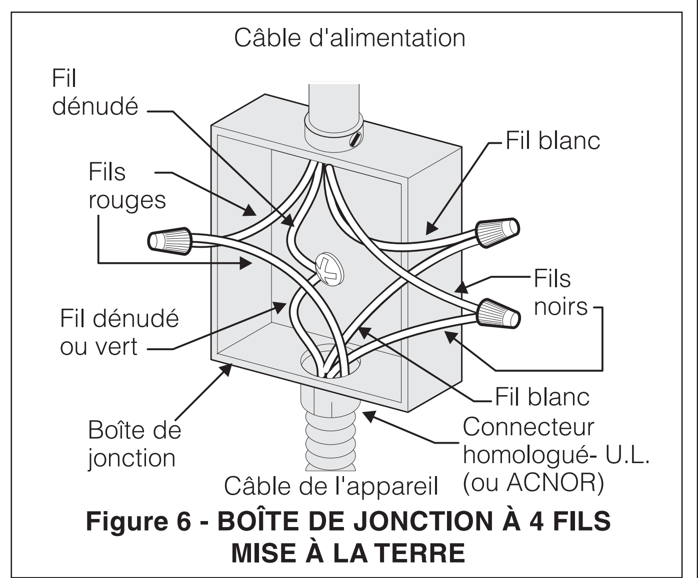


Figure 6 - BOÎTE DE JONCTION À 4 FILS MISE À LA TERRE

ATTENTION Si la connexion a été faite en utilisant un système électrique à 4 fils, le châssis de l'appareil NE DOIT PAS être branché au fil neutre du câble à 4 fils.

ÉLECTRICIEN: Le câble gainé fourni avec cet appareil est homologué par UL pour connexion à des circuits résidentiels de fils de calibre supérieur. La capacité thermique de l'isolant des câbles excède considérablement celle des circuits résidentiels. La transmission du courant électrique maximum permise des fils du câble est en fonction de la capacité thermique de la gaine plutôt que du calibre du fil.

Installation de la table de cuisson

1. Vérifiez si la table de cuisson est endommagée. Veillez également à ce que toutes les vis de la table de cuisson soient bien serrées (Figure 7).

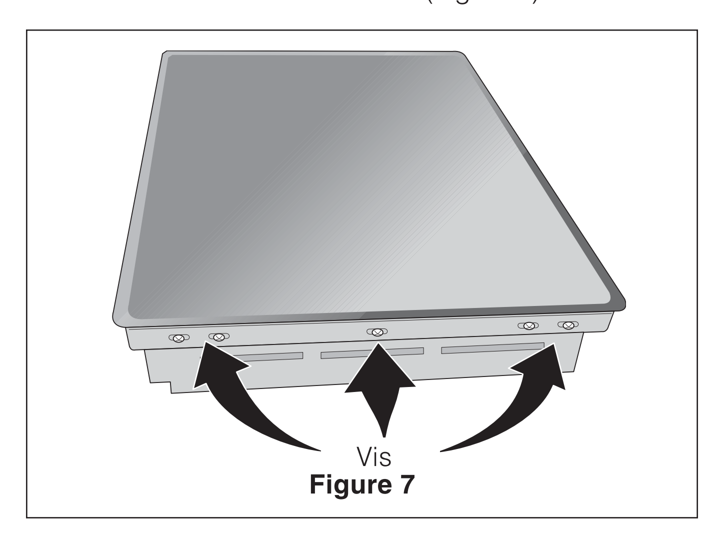


Figure 7

2. Installez les supports de fixation (voir figure 8)

Les supports de fixation DOIVENT être installés conformément aux codes locaux ou, en l'absence de codes, en conformité avec le National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70--Dernière édition ou avec le CSA Standard C22.1 du code électrique canadien, Partie 1 (Figure 8).

3. Insérez l'appareil dans l'ouverture du comptoir.

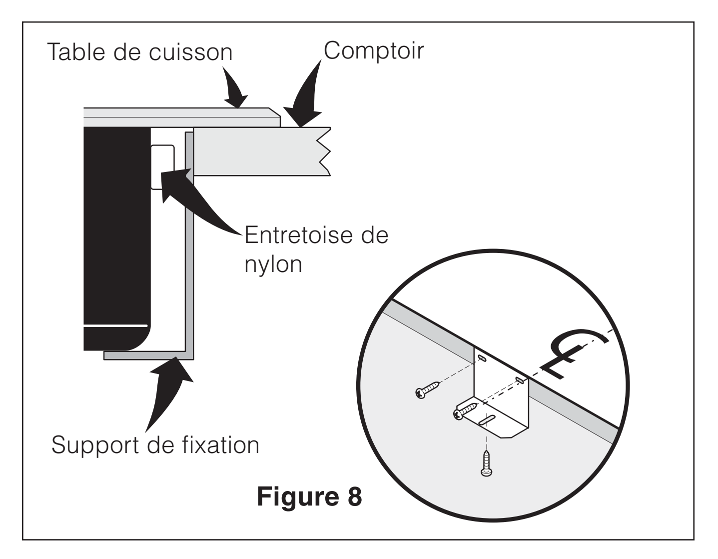


Figure 8

NOTE: N'utilisez pas de pâte à calfeutrage; on doit pouvoir déplacer l'appareil si l'entretien s'avère nécessaire.

⚠AVERTISSEMENT N'enlevez pas les entretoises à ressors sur les rebords de l'appareil. Ces entretoises centrent l'appareil dans l'espace fourni à cet effet. L'appareil doit être centré pour empêcher l'accumulation d'excès de chaleur pouvant entraîner des dommages par la chaleur ou le feu (voir Figure 9).

4. Fixez l'appareil au support de fixation en utilisant les vis fournies (voir Figure 9).

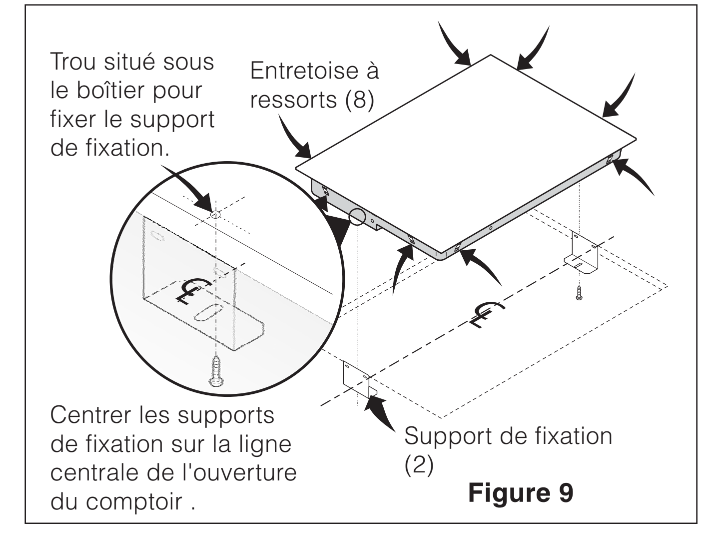


Figure 9

Vérification de fonctionnement

Référez-vous au **Manuel d'utilisation** pour le mode de fonctionnement.

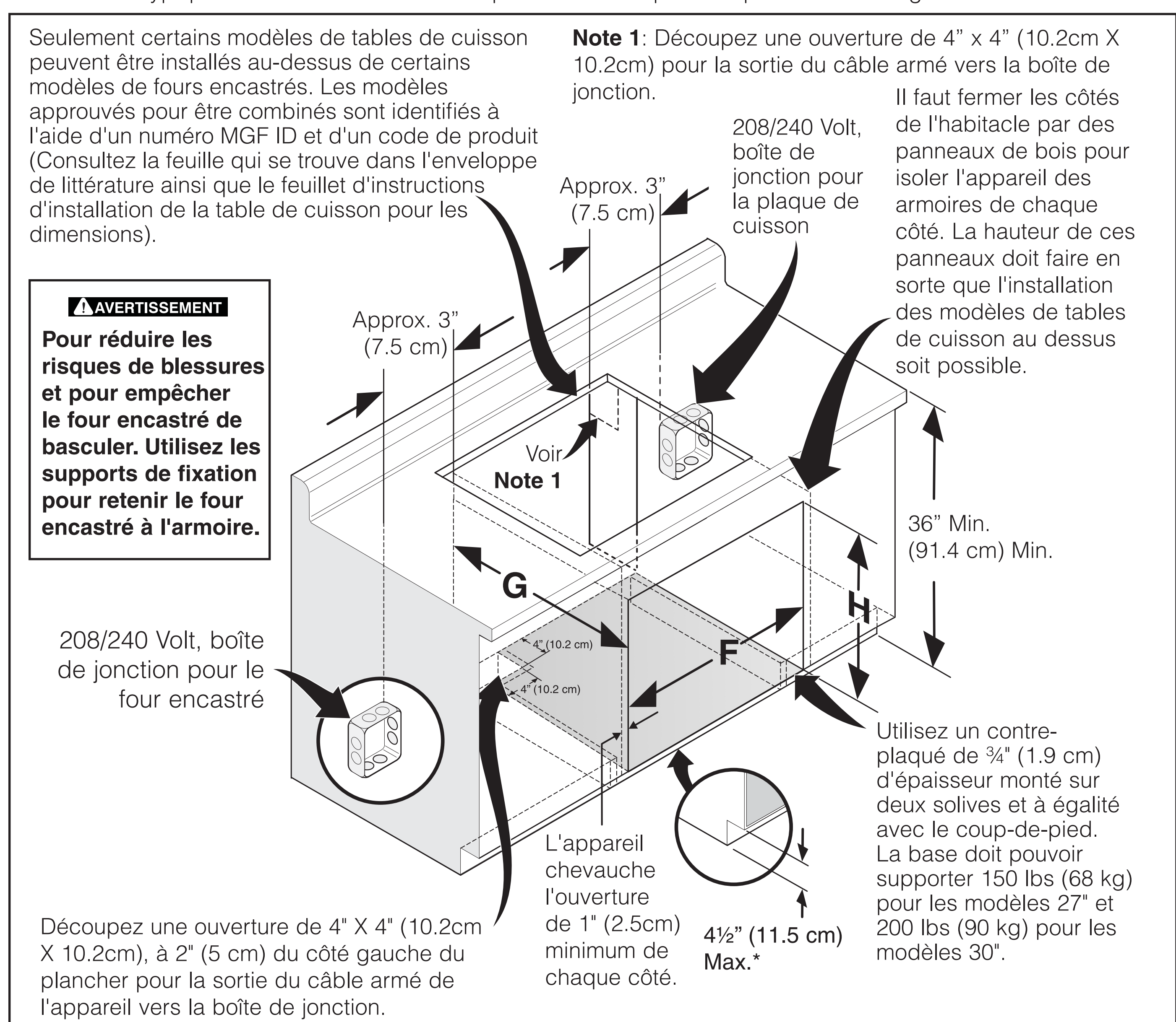
⚠AVERTISSEMENT Ne touchez pas à la vitre de l'appareil ou aux éléments. Ils peuvent être suffisamment chauds pour causer des brûlures.

Avant d'appeler le service d'entretien

Consultez la liste "Avant d'appeler" et les instructions d'opération qui se trouvent dans votre **Manuel d'utilisation**. Vous sauverez probablement du temps et de l'argent. La liste contient les incidents ordinaires ne résultant pas de défectuosités dans le matériel ou la fabrication de cet appareil.

Référez-vous au **Manuel d'utilisation** pour les numéros de téléphone du service après-vente.

L'installation typique d'un four encastré électrique sous le comptoir est présentée à la figure.



* Si aucune table de cuisson n'est installée au-dessus du four encastré, un maximum de 5" (12.7cm) à partir du plancher est permis.

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE			
	F. LARGEUR	G. PROFONDEUR	H. HAUTEUR
Four encastré 27" (68.6cm)	24⅞" (63.2cm) Min. 25¼" (64.1cm) Max.	23½" (59.7cm) Min.	27¼" (69.2cm) Min. 28¼" (71.8cm) Max.
Four encastré 30" (76.2cm)	28½" (72.4cm) Min. 29" (73.7cm) Max.	23½" (59.7cm) Min.	27¼" (69.2cm) Min. 28¼" (71.8cm) Max.

INSTALLATION TYPIQUE D'UN FOUR ENCASTRÉ SIMPLE SOUS LE COMPTOIR AVEC UNE TABLE DE CUISSON ÉLECTRIQUE OU À GAZ INSTALLÉE PAR-DESSUS

NOTES